

# ***KRAFT&DELE***

---

**PROFESSIONAL**

**KD-664**



**Πλυστικό Μηχάνημα Υψηλής Πίεσης 280bar  
2800W**

## **Πίνακας περιεχομένων**

- Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας, προφυλάξεις
- Γενικά μέτρα προφύλαξης
- Προειδοποίηση, σωστή χρήση του πλυστικού μηχανήματος υψηλής πίεσης
- Οδηγίες συναρμολόγησης
- Οδηγίες χρήσης
- Καθαρισμός και αποθήκευση
- Ακροφύσια καθαρισμού
- Τεχνικά δεδομένα
- Οδηγίες αντιμετώπισης προβλημάτων

## **Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας**

- Μην κατευθύνετε ποτέ το ακροφύσιο του πλυστικού προς ανθρώπους ή ζώα.
- Ποτέ μην καταναλώνετε αλκοόλ ή ναρκωτικά που επηρεάζουν τις αποφάσεις κατά τη χρήση αυτής της συσκευής υψηλής πίεσης.
- Μην χρησιμοποιείτε το πλυστικό ενώ βρίσκεστε μέσα σε νερό.
- Μην αγγίζετε την πρίζα με βρεγμένα χέρια.
- Μην επιτρέπετε σε άλλους να χρησιμοποιούν τη συσκευή όταν βρίσκεστε σε νερό.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή αν το καλώδιο είναι κατεστραμμένο ή αν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη.
- Ποτέ μην ανοίγετε τη συσκευή όταν είναι εκτός λειτουργίας.

**Σημαντικοί κανόνες ασφαλείας ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κατά τη χρήση αυτής της συσκευής, θα πρέπει να τηρούνται πάντα τα βασικά μέτρα ασφαλείας:

1. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή. Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες ασφαλείας.
2. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ ή ναρκωτικών.
3. Κίνδυνος σωματικού τραυματισμού - Μην κατευθύνετε το ρεύμα νερού υψηλής πίεσης προς τον εαυτό σας ή άλλα ζώα.
4. Το σύστημα δεν πρέπει να λειτουργεί σε εξωτερικό περιβάλλον με υψηλή υγρασία.
5. Προσέξτε να μην έρθει η συσκευή σε επαφή με ηλεκτροφόρα καλώδια.
6. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς πρώτα να συμβουλευτείτε τις οδηγίες.
7. Κατά τη χρήση της συσκευής, διατηρήστε σταθερό το ακροφύσιο και μην στέκεστε στο νερό.
8. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη όταν δεν χρησιμοποιείται.
9. Για την πρόληψη των κινδύνων ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού, φροντίστε να μειώσετε την υγρασία κοντά στο σύστημα.
10. Αποσυνδέστε πάντα το καλώδιο όταν δεν χρησιμοποιείται η συσκευή και βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις είναι στεγνές.

## **Γενικοί κανόνες ασφαλείας**

1. Αυτή η συσκευή προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση.
2. Η ακατάλληλη χρήση της συσκευής μπορεί να προκαλέσει ζημιά, τραυματισμό ή θάνατο.
3. Μην αγγίζετε τη συσκευή με βρεγμένα χέρια.
4. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εκρήξιμα ή εύφλεκτα περιβάλλοντα.

5. • Ορισμένα χημικά ή απορρυπαντικά μπορεί να είναι επικίνδυνα εάν εισπνευστούν ή καταποθούν, προκαλώντας σοβαρούς τραυματισμούς. Θα πρέπει να χρησιμοποιείτε αναπνευστική μάσκα ή αναπνευστικό σύστημα όταν υπάρχει κίνδυνος, ώστε να αποφύγετε την εισπνοή. Γνωρίστε όλες τις οδηγίες χρήσης της αναπνευστικής μάσκας, για να διασφαλίσετε ότι παρέχει επαρκή προστασία από την εισπνοή επιβλαβών ουσιών.
6. • Πριν ξεκινήσετε τη λειτουργία της συσκευής, βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα της συσκευής είναι σωστά συνδεδεμένα και ότι η συσκευή δεν έχει παγώσει. Μην αποθηκεύετε τη συσκευή σε θερμοκρασίες κάτω των 0°C.
7. • Μην κάνετε οποιοσδήποτε ανεπίσημες τροποποιήσεις στη συσκευή. Οι συσκευές με ελαττωματικά ή λείποντα εξαρτήματα δεν πρέπει ΠΟΤΕ να χρησιμοποιούνται.
8. • Όταν χρησιμοποιείτε τον εκτοξευτή νερού υψηλής πίεσης, βεβαιωθείτε ότι είναι μακριά από άλλες υψηλής πίεσης συσκευές όπως πιστόλια νερού. Η αποσύνδεση κάτω από πίεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς.
9. • Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή υπό υψηλή πίεση χωρίς επίβλεψη κατά τη λειτουργία της.
10. • Κρατήστε το ακροφύσιο του πλυστικού μακριά από ηλεκτρικά καλώδια για να αποφύγετε θανατηφόρα ηλεκτροπληξία.

**Τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν είναι πλέον κατάλληλα για χρήση δεν πρέπει να απορρίπτονται με τα οικιακά απορρίμματα, καθώς αυτό είναι επιβλαβές για το περιβάλλον. Αυτές οι συσκευές πρέπει να ανακυκλώνονται στα κατάλληλα σημεία. Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό σας δημοτικό γραφείο.**

---

## **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΜΟΝΩΣΗ**

Σε συσκευές με διπλή μόνωση, δεν απαιτούνται συστήματα γείωσης. Μην επιχειρήσετε να προσθέσετε στοιχεία γείωσης σε συσκευές με διπλή μόνωση. Η συντήρηση συσκευών με διπλή μόνωση απαιτεί εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό. Τα ανταλλακτικά πρέπει να είναι ακριβώς ίδια με τα αρχικά μέρη. Οι συσκευές με διπλή μόνωση συνήθως φέρουν την ένδειξη "ΔΙΠΛΗ ΜΟΝΩΣΗ" ή "ΔΙΠΛΩΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟ". Επίσης, αυτές οι συσκευές μπορεί να φέρουν το παρακάτω σύμβολο:

[Σύμβολο διπλής μόνωσης]

---

## **ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΩΝ**

Η χρήση προεκτάσεων με το προϊόν ΔΕΝ συνιστάται. Εάν πρέπει να χρησιμοποιήσετε προέκταση, χρησιμοποιήστε μόνο προεκτάσεις κατάλληλες για εξωτερική χρήση, με την ένδειξη "ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΧΩΡΟ" και ανθεκτικές σε υψηλή τάση. Η προέκταση πρέπει να συνδέεται σε πρίζα με γείωση. Αποφύγετε τη χρήση φθαρμένων ή κατεστραμμένων προεκτάσεων.

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, όλες οι συνδέσεις πρέπει να είναι στεγνές και να μην αγγίζετε τη συσκευή με βρεγμένα χέρια.

---

## **ΣΩΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ**

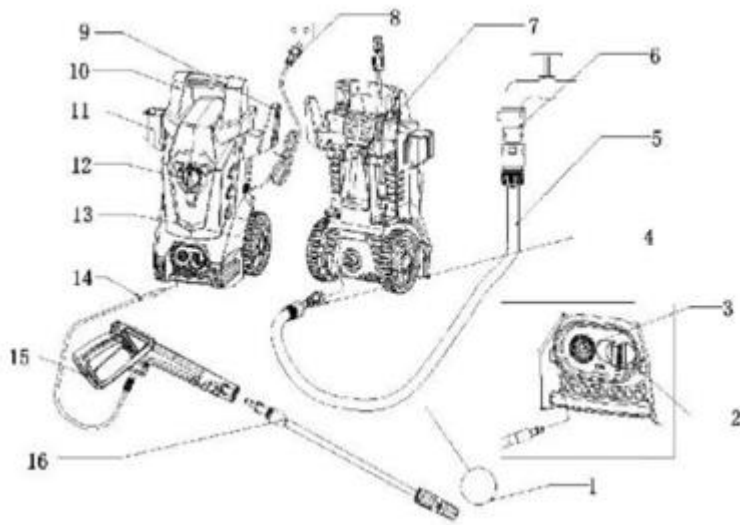
Αυτή η συσκευή προορίζεται για το πλύσιμο με νερό υπό υψηλή πίεση. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο με καθαρό, κρύο ή ζεστό νερό, που δεν ξεπερνά τους 60°C.

1. Πάντα να ελέγχετε την κατάσταση της συσκευής πριν από κάθε χρήση.
2. Να χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο σε ασφαλείς και κατάλληλες συνθήκες.
3. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κρατήστε τα χέρια μακριά από το ρεύμα νερού. Μην κατευθύνετε ποτέ το ρεύμα νερού προς ανθρώπους ή ζώα.
4. Πάντα να βεβαιώνετε ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη πριν κάνετε οποιαδήποτε εργασία καθαρισμού ή συντήρησης.
5. Όταν χρησιμοποιείτε το πλυστικό, κρατήστε το πιστόλι με το ένα χέρι και την κάνη με το άλλο για να εξασφαλίσετε σωστή χρήση.
6. Κατά τη δοσομέτρηση του απορρυπαντικού καθαρισμού, το προϊόν διασκορπίζεται σε χαμηλότερη πίεση. Μετά τη χρήση του απορρυπαντικού, πρέπει να ξεπλύνετε με το κατάλληλο ακροφύσιο.

---

## **ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ**

**Ξεπακετάρισμα της συσκευής** Μετά το άνοιγμα της συσκευασίας, παρακαλούμε να αφαιρέσετε όλα τα μέρη της συσκευής και να ελέγξετε αν περιέχονται όλα τα εξαρτήματα που αναφέρονται παρακάτω:



1. Βούρτσα καθαρισμού ακροφυσίων
2. Διακόπτης ισχύος
3. Εξαγωγή νερού
4. Παξιμάδι εισόδου νερού
5. Φίλτρο νερού (προαιρετικό)
6. Στοιχείο υποστήριξης (προαιρετικό)
7. Υποστηρικτικό στοιχείο
8. Καλώδιο τροφοδοσίας
9. Στήριγμα καλωδίου τροφοδοσίας
10. Στήριγμα
11. Άκρο πιστολιού
12. Διακόπτης τροφοδοσίας
13. Ρόδα
14. Σωλήνας υψηλής πίεσης
15. Πιστόλι
16. Ρυθμιζόμενο ακροφύσιο

Το διάγραμμα είναι ενδεικτικό. Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγών.

## **Βήμα 1**

A. Τοποθετήστε τη ράβδο προέκτασης του πιστολιού (C) στο πιστόλι (E). Πιέστε και στρίψτε τη ράβδο προέκτασης (C) στο πιστόλι (E) μέχρι να ασφαλίσει στη σωστή θέση. Για σωστή σύνδεση των εξαρτημάτων, δεν πρέπει να διαχωρίζονται τα εξαρτήματα που συνδέονται με το πιστόλι (E). Τοποθετήστε το ακροφύσιο για απορρυπαντικό με τον ίδιο τρόπο, ανάλογα με τον τύπο του ακροφυσίου που είναι κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών. Στο πιστόλι μπορείτε να τοποθετήσετε μόνο το ακροφύσιο. Για να διασφαλίσετε την ορθή λειτουργία της συσκευής, πρέπει να συνδέσετε όλα τα εξαρτήματα του πιστολιού του πλαστικού υψηλής πίεσης.

B. Τοποθετήστε το ρυθμιζόμενο ακροφύσιο (D) στο πιστόλι (E). Δεδομένου ότι η συσκευή είναι εξοπλισμένη με ταχυσύνδεσμο, απλώς πιέστε το ακροφύσιο (D) στο πιστόλι (E) μέχρι να ασφαλίσει στη σωστή θέση. Για σωστή σύνδεση των εξαρτημάτων, δεν πρέπει να διαχωρίζονται τα εξαρτήματα που συνδέονται με το πιστόλι (E). Το ακροφύσιο τύπου TURBO πρέπει να τοποθετηθεί με τον ίδιο τρόπο, ανάλογα με τον τύπο του ακροφυσίου που είναι κατάλληλο για τον καθαρισμό επιφανειών. Στο πιστόλι μπορείτε να τοποθετήσετε μόνο ένα ακροφύσιο. Για να διασφαλίσετε την ορθή λειτουργία της συσκευής, πρέπει να συνδέσετε όλα τα εξαρτήματα του πιστολιού του πλαστικού υψηλής πίεσης.

**Βήμα 2** Στερεώστε τη λαβή στο σώμα του πλαστικού υψηλής πίεσης. Οι βίδες περιλαμβάνονται με τη συσκευή. Πρέπει να τις βρείτε μόλις παραλάβετε τη συσκευή.

---

**Βήμα 3** Συνδέστε τον σωλήνα υψηλής πίεσης (F) στην έξοδο νερού του πλαστικού υψηλής πίεσης. Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας έχει συνδεθεί σωστά ώστε να μην υπάρχει διαρροή. Για σωστή σύνδεση των εξαρτημάτων, δεν πρέπει να διαχωρίζονται τα εξαρτήματα τραβώντας τα. Πατήστε το "Κουμπί" σύμφωνα με την κατεύθυνση του βέλους και στη συνέχεια αφαιρέστε τον σωλήνα υψηλής πίεσης.

**Βήμα 4** Συνδέστε τον σωλήνα υψηλής πίεσης (F) στο πιστόλι (E). Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας είναι σωστά συνδεδεμένος ώστε να μην υπάρχει διαρροή. Μετά τη σωστή σύνδεση των εξαρτημάτων, δεν μπορείτε να διαχωρίσετε τα δύο εξαρτήματα τραβώντας το ένα από το άλλο. Πατήστε το "Κουμπί" σύμφωνα με την κατεύθυνση του βέλους και στη συνέχεια αφαιρέστε τον σωλήνα υψηλής πίεσης.

---

**Βήμα 5** Τοποθετήστε το ακροφύσιο διασποράς απορρυπαντικού (J) στο πιστόλι (E). Πιέστε και στρίψτε το ακροφύσιο διασποράς απορρυπαντικού (J) δεξιά στο πιστόλι (E) μέχρι να ασφαλίσει σωστά στη θέση του. Μετά τη σωστή σύνδεση των εξαρτημάτων, δεν μπορείτε να διαχωρίσετε τα δύο εξαρτήματα τραβώντας το ένα από το άλλο.

---

**Βήμα 6** Συνδέστε τη σύνδεση του σωλήνα στη μονάδα πλύσης υψηλής πίεσης. Πριν από τη σύνδεση, αφαιρέστε το πλαστικό κάλυμμα που είναι τοποθετημένο στη σύνδεση τύπου ταχυσύνδεσμου μπλε χρώματος υψηλής πίεσης. Αυτό το πλαστικό κάλυμμα μπορεί να απορριφθεί μετά την αποσύνδεση. Για να συνδέσετε τον σωλήνα, συνδέστε τον σωλήνα κήπου χρησιμοποιώντας την παρεχόμενη βίδα στη μονάδα πλύσης υψηλής πίεσης. Στη συνέχεια, συνδέστε τον σωλήνα κήπου στην πηγή νερού.

---

## **ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ**

Η συσκευή προορίζεται μόνο για χρήση με κρύο νερό. Μην χρησιμοποιείτε ζεστό νερό σε αυτή τη συσκευή.

---

### **Εκκίνηση**

Μετά τη σύνδεση της μονάδας πλύσης υψηλής πίεσης με την παροχή κρύου νερού, προχωρήστε ως εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης τροφοδοσίας είναι στη θέση OFF.
- Συνδέστε τον σωλήνα κήπου στην πηγή νερού.
- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε κατάλληλη πρίζα, σύμφωνα με το Βήμα 1 των οδηγιών συναρμολόγησης.
- Ανοίξτε τη βρύση του κρύου νερού.
- Απελευθερώστε τον αέρα από τη συσκευή πατώντας το πιστόλι σύμφωνα με το Βήμα 2 των οδηγιών συναρμολόγησης.
- Όταν το νερό ρέει ομαλά από το ακροφύσιο του πιστολιού, αφήστε το πιστόλι.
  
- Ανοίξτε πλήρως τη βρύση της παροχής νερού.
- Πριν ενεργοποιήσετε τη συσκευή, πατήστε τη σκανδάλη του πιστολιού για να απελευθερώσετε τυχόν αέρα από το σύστημα και τον σωλήνα.
- Ξεκινήστε τη συσκευή υψηλής πίεσης γυρίζοντας τον διακόπτη τροφοδοσίας στη θέση ON και πατήστε τη σκανδάλη. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο κινητήρας λειτουργεί μόνο όταν η σκανδάλη είναι πατημένη.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ:** Η συσκευή αρχίζει να ψεκάζει απορρυπαντικό μόλις πατηθεί η σκανδάλη. Αφού απενεργοποιήσετε τη συσκευή, το σύστημα διατηρεί ακόμη υψηλή πίεση. Κρατήστε το πιστόλι σε ασφαλή κατεύθυνση και απελευθερώστε την πίεση. **ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΕΤΕ** το ρεύμα νερού υψηλής πίεσης προς ανθρώπους ή ζώα.

---

## Αυτόματη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με αυτόματο διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης. Η αντλία ενεργοποιείται μόνο όταν ο διακόπτης τροφοδοσίας είναι στη θέση ON και η σκανδάλη είναι πατημένη. Όταν απελευθερώσετε τη σκανδάλη, η αντλία σταματά αυτόματα τη λειτουργία της. Για να σταματήσετε τη χρήση της συσκευής, αφήστε τη σκανδάλη και ρυθμίστε τον διακόπτη στη θέση OFF. Η συσκευή είναι πλήρως ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ όταν ο διακόπτης είναι στη θέση OFF και η σκανδάλη δεν είναι πατημένη.

---

## Απελευθέρωση πίεσης από το πιστόλι

Είναι πολύ σημαντικό να απελευθερώνετε την πίεση από το πιστόλι πριν αποσυνδέσετε τους σωλήνες. Ανατρέξτε στις "Οδηγίες συναρμολόγησης" για λεπτομέρειες. Για να απελευθερώσετε την πίεση, πρέπει πρώτα να αποσυνδέσετε τον σωλήνα κήπου από την παροχή νερού και, στη συνέχεια, να πατήσετε τη σκανδάλη του πιστολιού για τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα για να απελευθερώσετε την πίεση που απομένει στο σύστημα.

---

## Κλείδωμα ασφαλείας πιστολιού

Η συσκευή υψηλής πίεσης είναι εξοπλισμένη με κλείδωμα ασφαλείας της σκανδάλης του πιστολιού. Όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται, το κλείδωμα ασφαλείας αποτρέπει το τυχαίο πάτημα της σκανδάλης.

---

## Ρυθμιζόμενο ακροφύσιο ψεκασμού

Το ρυθμιζόμενο ακροφύσιο επιτρέπει τη χρήση διαφορετικών μοτίβων ψεκασμού, από πλήρη ψεκασμό έως ψεκασμό με ανεμιστήρα (Σχήμα 1) για κατευθυνόμενο ψεκασμό νερού. Κατά τον καθαρισμό ευαίσθητων επιφανειών (όπως ξύλο, βαφή, κ.λπ.), αρχίστε πάντα με ευρύ ψεκασμό και προσεγγίστε σταδιακά την επιφάνεια από απόσταση τουλάχιστον 30 cm, για να αποφύγετε την καταστροφή ευαίσθητων υλικών. Πάντα να ελέγχετε σε μια μη εμφανή περιοχή πριν καθαρίσετε.

---

- **Προειδοποίηση:** Το ρεύμα νερού υψηλής πίεσης είναι επικίνδυνο και δεν πρέπει να στρέφεται προς το σώμα ή άλλους ανθρώπους. Το ρεύμα νερού δεν πρέπει να κατευθύνεται προς ηλεκτρικό εξοπλισμό ή πηγές ρεύματος.
- Πάντα να διατηρείτε το πιστόλι στραμμένο μακριά από το σώμα σας.
- Ποτέ μην ψεκάζετε επιφάνειες από κοντινή απόσταση, να καθαρίζετε μόνο από ασφαλή απόσταση.



## **Ακροφύσιο διασποράς απορρυπαντικού**

Το ακροφύσιο διασποράς απορρυπαντικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για πολλές υγρές μορφές απορρυπαντικών, τα οποία διασκορπίζονται στην επιφάνεια που καθαρίζεται υπό χαμηλή πίεση. Γεμίστε το δοχείο μόνο με απορρυπαντικό. Μην προσθέτετε νερό σε αυτό το δοχείο. Η συσκευή υψηλής πίεσης θα αναμείξει αυτόματα το απορρυπαντικό με το νερό. Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας με το απορρυπαντικό, πρέπει να τοποθετήσετε το ρυθμιζόμενο ακροφύσιο για να ξεπλύνετε το απορρυπαντικό με νερό υπό υψηλή πίεση.

---

## **Χρήση απορρυπαντικών**

Η συσκευή υψηλής πίεσης ψεκάζει το απορρυπαντικό υπό χαμηλή πίεση. Για να ξεπλύνετε το απορρυπαντικό, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το ρυθμιζόμενο ακροφύσιο.

Τα βιοδιασπώμενα απορρυπαντικά έχουν ειδικά σχεδιαστεί για να προστατεύουν το περιβάλλον και τη συσκευή σας. Αυτά τα απορρυπαντικά δεν φράζουν το φίλτρο και προστατεύουν τα εσωτερικά μέρη της συσκευής από τη φθορά.

---

**Βήμα 1** Αποσυνδέστε το ακροφύσιο από το δοχείο απορρυπαντικού, περιστρέφοντας το δοχείο απορρυπαντικού αριστερόστροφα και διαχωρίζοντας τα δύο μέρη.

---

**Βήμα 2** Γεμίστε το δοχείο με το εγκεκριμένο απορρυπαντικό. Ρίξτε το απορρυπαντικό στο δοχείο με τη βοήθεια χοάνης. Επανασυνδέστε τα δύο μέρη, τοποθετώντας ξανά το ακροφύσιο πάνω στο δοχείο απορρυπαντικού και περιστρέφοντάς το δεξιόστροφα.

---

## Καθαρισμός και αποθήκευση

### Απενεργοποίηση της συσκευής υψηλής πίεσης

Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, ακολουθήστε τα εξής βήματα για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή:

- Γυρίστε τον διακόπτη τροφοδοσίας στη θέση OFF.
- Πριν αποσυνδέσετε τον σωλήνα υψηλής πίεσης, κατευθύνετε το πιστόλι σε ασφαλή κατεύθυνση και απομακρύνετε το νερό υπό υψηλή πίεση.
- Απενεργοποιήστε την πηγή νερού.
- Αποσυνδέστε τον σωλήνα υψηλής πίεσης από τη συσκευή και το πιστόλι.
  
- Αποσυνδέστε τον σωλήνα κήπου από τη συσκευή και αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα νερού από την αντλία, περιστρέφοντας τη συσκευή από όλες τις πλευρές για να αδειάσει το υπόλοιπο νερό.
- Αποθηκεύστε τη συσκευή σε ξηρό και καθαρό μέρος.
- Αδειάστε το δοχείο απορρυπαντικού και ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα απορρυπαντικού.
- Απομακρύνετε τα υπολείμματα νερού από όλα τα μέρη της συσκευής και του εξοπλισμού καθαρισμού.
- Ενεργοποιήστε το κλείδωμα ασφαλείας του πιστολιού.
- Αποθηκεύστε τη συσκευή, τα μέρη και τα αξεσουάρ σε ένα μέρος με θερμοκρασία πάνω από 0°C (32°F).

---

### Προστασία από τον παγετό και μακροχρόνια αποθήκευση

Ακολουθήστε τις παραπάνω οδηγίες, προσθέτοντας τα εξής βήματα:

- Μετά την αποσύνδεση της παροχής νερού και πριν αποσυνδέσετε τον σωλήνα υψηλής πίεσης, ενεργοποιήστε τη συσκευή για 2-3 δευτερόλεπτα για να αφαιρέσετε το υπόλοιπο νερό. **ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ ΑΜΕΣΩΣ.**

Η συνεχιζόμενη λειτουργία της συσκευής χωρίς νερό μπορεί να προκαλέσει βλάβη.

**Προειδοποίηση:** Η μη τήρηση των παραπάνω οδηγιών αποθήκευσης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές ζημιές στη συσκευή σας.

---

## Συντήρηση

Η συσκευή υψηλής πίεσης έχει σχεδιαστεί για να είναι ανθεκτική και να προσφέρει μακροχρόνια λειτουργία. Ωστόσο, εάν εμφανιστούν προβλήματα, συνιστάται να συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης για να διορθώσετε τα τυχόν σφάλματα.

- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα φίλτρα είναι καθαρά και ότι δεν υπάρχουν μπλοκαρίσματα.

---

## Καθαρισμός επιφανειών

### Ξύλο και βινυλικές επιφάνειες

Ξεπλύνετε τις επιφάνειες με νερό. Εάν χρησιμοποιείτε απορρυπαντικό, γεμίστε το δοχείο με απορρυπαντικό και τοποθετήστε το κατάλληλο ακροφύσιο χαμηλής πίεσης. Για καλύτερα αποτελέσματα, περιορίστε την περιοχή καθαρισμού σε μικρότερα τμήματα και καθαρίστε κάθε τμήμα με τη σειρά. Αφήστε το απορρυπαντικό να δράσει για λίγα λεπτά, και στη συνέχεια ξεπλύνετε με υψηλή πίεση. **ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ** το απορρυπαντικό να στεγνώσει στην επιφάνεια. Καθαρίστε πάντα από αριστερά προς τα δεξιά και από πάνω προς τα κάτω για καλύτερα αποτελέσματα. Ξεπλύνετε με υψηλή πίεση κρατώντας το ακροφύσιο σε απόσταση τουλάχιστον 6-9 cm από την επιφάνεια καθαρισμού. Διατηρήστε μια σταθερή απόσταση για ομοιόμορφα αποτελέσματα.

---

### Επιφάνειες από σκυρόδεμα, πέτρα, τούβλα

Ξεπλύνετε τις επιφάνειες με νερό. Εάν χρησιμοποιείτε απορρυπαντικό, γεμίστε το δοχείο με απορρυπαντικό και τοποθετήστε το κατάλληλο ακροφύσιο χαμηλής πίεσης. Ξεπλύνετε με υψηλή πίεση κρατώντας το ακροφύσιο σε απόσταση τουλάχιστον 3-6 cm από την επιφάνεια καθαρισμού. Προσέξτε να μην αφήσετε το απορρυπαντικό να στεγνώσει στην επιφάνεια.

### Grills, εργαλεία κήπου, εργαλεία εξωτερικών χώρων

Ξεπλύνετε τις επιφάνειες με καθαρό νερό. Εάν χρησιμοποιείτε απορρυπαντικό, γεμίστε το δοχείο με απορρυπαντικό και τοποθετήστε το κατάλληλο ακροφύσιο χαμηλής πίεσης. Αφήστε το απορρυπαντικό να δράσει για λίγα λεπτά, και στη συνέχεια ξεπλύνετε με υψηλή πίεση. **ΜΗΝ ΠΕΡΙΜΕΝΕΤΕ** να στεγνώσει το απορρυπαντικό πάνω στην επιφάνεια. Ξεπλύνετε με υψηλή πίεση, κρατώντας το ακροφύσιο σε απόσταση τουλάχιστον 1-3 ίντσες από την επιφάνεια καθαρισμού. Διατηρήστε μεγαλύτερη απόσταση για ευαίσθητες επιφάνειες ή χρησιμοποιήστε ευρύτερο ψεκασμό.

---

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

- Μοντέλο: KD432
  - Τάση: AC220-240V
  - Συχνότητα: 50/60Hz
  - Ισχύς: 2800W
  - Ονομαστική πίεση: 200bar
  - Μέγιστη πίεση: 280bar
  - Ροή: 6.0 l/min
  - Μέγιστη πίεση παροχής νερού: 1MPa
  - Μέγιστη θερμοκρασία νερού: 50°C
- 

### Ακουστική πίεση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 3744:

- $L_{pa}$  (ακουστική πίεση): 90.3 dB (A)
- $K_{pa}$  (αβεβαιότητα πίεσης): 3 dB (A)
- $L_{wa}$  (ακουστική ισχύς): 105 dB (A)
- $K_{wa}$  (αβεβαιότητα ισχύος): 3 dB (A)

Μέση τιμή επιτάχυνσης:  $<2.65 \text{ m/s}^2$

---

## ΕΓΓΥΗΣΗ

Για πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης, παρακαλούμε ανατρέξτε στους συνημμένους όρους εγγύησης.

---

## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Εάν η συσκευή γίνει άχρηστη, μην τη ρίχνετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Αυτός ο τύπος συσκευής πρέπει να απορριφθεί με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

---

## ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

**Πρόβλημα:** Πτώση πίεσης ή κραδασμοί

- **Αιτία:** Έλλειψη νερού, μπλοκαρισμένο φίλτρο νερού
- **Λύση:** Ανοίξτε τη βρύση νερού, καθαρίστε το φίλτρο νερού, γεμίστε τον σωλήνα

**Πρόβλημα:** Ο κινητήρας βουίζει κατά την εκκίνηση και δεν λειτουργεί

- **Αιτία:** Υπερβολική ή πολύ χαμηλή τάση, σπασμένο καλώδιο, μπλοκαρισμένο πιστόλι
- **Λύση:** Ελέγξτε τη σύνδεση στο ρεύμα, ξεμπλοκάρτε το πιστόλι, χρησιμοποιήστε την κατάλληλη προέκταση

**Πρόβλημα:** Ο κινητήρας δεν ξεκινά

- **Αιτία:** Λανθασμένη τάση, μη ενεργοποιημένη προστασία δικτύου
- **Λύση:** Ελέγξτε το φως, το καλώδιο ή τον διακόπτη. Ενεργοποιήστε την προστασία δικτύου.

---

**Πρόβλημα:** Ο κινητήρας σταματά να λειτουργεί

- **Αιτία:** Διακοπή της τροφοδοσίας λόγω υπερθέρμανσης του κινητήρα
- **Λύση:** Ελέγξτε αν η τροφοδοσία είναι συνδεδεμένη. Περιμένετε 3 λεπτά και στη συνέχεια επανεκκινήστε τη συσκευή.

---

**Πρόβλημα:** Δεν διανέμεται το απορρυπαντικό

- **Αιτία:** Φραγμένο ακροφύσιο
- **Λύση:** Καθαρίστε το ακροφύσιο του ψεκαστικού πιστολιού.

---

**Πρόβλημα:** Η συσκευή παράγει ακανόνιστο ή ανώμαλο ρεύμα υγρού

- **Αιτία:** Βρώμικο ακροφύσιο υψηλής πίεσης στο πιστόλι ψεκασμού ή λανθασμένη ρύθμιση του ακροφυσίου
- **Λύση:** Καθαρίστε το ακροφύσιο με τα ειδικά εργαλεία και ρυθμίστε σωστά την κάννη.